uma saída digital, amplificador ou equipamento Dolby, DTS ou decodificador MPEG.
- **PCM:** Quando estiver usando amplificador estéreo digital - 2 canais (os DVDs codificados em Dolby ou MPEG são convertidos automaticamente em dois canais de áudio PCM).
- **Desligar (para DTS):** Ao selecionar "**Desligar**", o sinal DTS através do conector COAXIAL OUT não funcionará.

Freqüência - Selecione a Freqüência de seu receptor ou amplificador.
- **48 khz:** Converte os sinais de 96 khz em 48 khz.
- **96 khz:** Receptor ou amplificador compatível com sinais de 96 khz (favor verificar as especificações do receptor ou amplificador).

DRC - Controle de Alcance Dinâmico
O formato de DVD lhe permite obter a mais apurada e realista apresentação da trilha sonora graças à tecnologia de áudio digital. Contudo, comprima a faixa dinâmica da saída de áudio, e reproduza seus filmes em volume baixo sem perder qualidade sonora ajustando DRC em Ligar.

Ajuste as configurações de Bloqueio

Você deverá configurar a opção (**Código do País**) para que sejam utilizadas as opções de bloqueio. Selecione a opção (Código do País) e depois pressione ▶.
Entre com uma senha de 4 dígitos e pressione a tecla **ENTER**. Entre com a senha mais uma vez e pressione **ENTER** para verificação. Se você tiver cometido algum erro ao entrar a senha, basta pressionar a tecla **CLEAR** para corrigir.
Caso você esqueça de sua senha, você poderá reconfigurá-la. Vá ao menu de configurações e entre com o número de 6 dígitos "**210499**". "**P CLr**" aparece na janela do display e a senha é deletada.

Censura – Seleciona um nível de classificação. Quanto menor for o nível, mais restrita é a classificação. Selecione (**Bloqueio**) para desativar o sistema de classificação.

Senha – Configura ou altera a senha para as configurações de bloqueio.
(**Nova Senha**): Entre com uma nova senha de 4 dígitos usando as teclas numéricas e depois pressione a tecla **ENTER**. Entre com a mesma senha outra vez para confirmar.
(**Mudar**): Entre com a nova senha duas vezes após ter entrado com a senha atual.

Código Do País – Seleciona um código para a área geográfica como nível de classificação para reprodução. Isso irá determinar qual o padrão da área a ser usado para a classificação dos DVDs controlados pelo bloqueio do país.

Outros ajustes de configurações

PBC (Controle de Playback) – O PBC fornece características especiais de navegação que estão disponíveis em alguns CDs de vídeo.
Selecione a opção (**Ligar**) para fazer uso dessas características.

B.L.E. (Expansão do nível de Cinza)
Serve para selecionar o nível preto de reprodução de imagens. Configure suas preferencias e acompanhe os resultados.

DivX(R) VOD
Nós fornecemos o código de registro do DivX® VOD (Video On Demand) o qual permite que você alugue e compre vídeos que usem o serviço DivX® VOD. Para maiores informações, visite **www.divx.com/vod**. Pressione a tecla **ENTER** quando o ícone (**Selecionar**) estiver selecionado e você poderá ver o código de registro da unidade.
Todos os vídeos baixados do DivX® VOD podem ser reproduzidos somente neste aparelho.

Função PONTUAÇÃO (Karaokê)
Você poderá ver sua pontuação após ter cantado uma canção usando o microfone. Selecionar a opção (**Ligar**) para usar esta característica. A pontuação aparece apenas quando um capítulo, título ou trilha tiver sido completado inteiramente. Uma fanfarra será ouvida nas pontuações acima de 80.

Visualizando as informações do disco

Controle Remoto	
1. Pressione DISPLAY	**DISPLAY**
2. Selecione um item:	**▲/▼ / ENTER**
3. Ajusta as configurações do menu display:	**◀ / ▶ / ENTER**
4. Para retornar ou sair:	**DISPLAY**

Visualizando informações de disco - (Mais opções)

Você pode escolher um item pressionando **▲/▼** e mudar ou selecionar a configuração pressionando **◀ / ▶**.

1 / 6	Título atual (ou trilha) número/total número de títulos (ou trilhas)
5 / 42	Número atual do capítulo/número total de capítulos.
0:13:45	Tempo de reprodução decorrido
1 ENG 2 FRA 3 JPN	Idioma de áudio ou canal selecionado
OFF	Legenda selecionada.
1 / 9	Ângulo selecionado/número total de ângulos.

Símbolos utilizados neste manual.

ALL	Todos os discos e arquivos
DVD	DVD e DVD±R/RW finalizados
VCD	Vídeo Cd's
DivX	Arquivos DivX
CD	CD's de Áudio
CD-G	Discos CD-G
MP3	Arquivos MP3
WMA	Arquivos WMA

Reproduzindo um disco

Controle Remoto	
1. Abra a bandeja do disco:	**▲ OPEN/ CLOSE**
2. Insira um disco:	
3. Fecha a bandeja do disco:	**▲ OPEN/ CLOSE**
4. Inicia a reprodução:	**PLAY ►**
5. Para a reprodução:	**STOP ■**

Reproduzindo um disco - (Mais opções)

Parar a Reprodução

Este aparelho grava o ponto onde foi parado dependendo do disco. " **II■■** " aparece na tela brevemente. Pressione PLAY (►) para continuar a reprodução (a partir do ponto da cena). Se você pressionar a tecla STOP (■) outra vez ou retirar o disco (" ■ " aparece na tela), a unidade irá limpar o ponto de parada.
(**II■■ = Volta a parar, ■ = Completa a parada**) O ponto de recuperação pode ser limpo quando uma tecla for pressionada (por exemplo: **POWER**, **OPEN/ CLOSE**, etc).

Reprodução de um DVD ou CD de vídeo que possua um menu

DVD **VCD**

A maioria dos DVDs ou CDs de vídeo atualmente possuem um menu que carrega logo antes do início da apresentação do filme ou programa. Você poderá navegar nesse menu usando **▲ / ▼ / ◀ / ▶** ou uma tecla numérica para marcar as opções desejadas. Pressione a tecla **ENTER** para selecionar.

Reproduzindo um disco VR

Este aparelho reproduzirá um disco DVD-RW que tenha sido gravado usando o formato Video Recording (VR).

Ao inserir um disco DVD VR, o menu irá aparecer na tela. Use **▲/▼** para selecionar um título e depois pressione a tecla PLAY (►).Para visualizar o menu DVD-VR, pressione DVD MENU ou TITLE.
Alguns discos DVD-VR são constituídos por dados CPRM através do GRAVADOR DE DVD. O leitor não suporta estes tipos de discos.

Saltar para o capítulo/trilha anterior/seguinte **ALL**

Pressione a tecla **SKIP** (►►I) para ir para o próximo capítulo/trilha.
Pressione a tecla **SKIP** (I◄◄) para retornar ao início do capítulo/trilha atual.
Pressione a tecla **SKIP** (I◄◄) duas vezes brevemente para voltar para a trilha/capítulo anterior.

Pausar a reprodução **ALL**

Pressione a tecla **PAUSE/STEP(II)** para pausar a reprodução. Pressione a tecla **PLAY** (►) para continuar a reprodução.

Reprodução quadro a quadro

DVD **DivX** **VCD**

Pressione a tecla **PAUSE/STEP (II)** repetidamente para reproduzir quadro a quadro.

Reproduzir repetidamente

ALL

Pressione a tecla **REPEAT** várias vezes para selecionar o item a ser repetido.
O título, capítulo ou trilha atual será reproduzido repetidamente. Para retornar à reprodução normal, pressione a tecla **REPEAT** repetidamente até selecionar (**Desligar**). Em um CD de vídeo com PBC, você deverá configurar o PBC para (**Desligar**) para que possa usar esta função. (Favor ver a página 5).

Rápido para a frente ou Rápido Reverso

DVD **DivX** **VCD** **ACD** **WMA** **MP3**

Pressione a tecla **SCAN** (I◄◄ ou ►►I) para reproduzir rápido para a frente ou rápido reverso durante a reprodução. Você poderá mudar as várias opções de velocidade ao pressionar a tecla **SCAN** (I◄◄ ou ►►I) repetidamente. Pressione a tecla **PLAY** (►) para continuar a reprodução em velocidade normal

Repetindo uma parte específica (A-B)

DVD **DivX**

VCD **ACD**

Pressione a tecla **A-B** no início da parte que você deseja repetir e outra vez no final da parte. O intervalo selecionado será repetido continuamente. Para voltar para a reprodução normal, pressione a tecla A-B para selecionar a opção (Desligar).

Selecionando um idioma para as legendas **DVD** **DivX**

Durante a reprodução, pressione a tecla **SUBTITLE** (🗨) repetidamente para selecionar o idioma desejado para a legenda.

Assistindo um ângulo diferente **DVD**

Se o indicador de ângulos aparecer na tela por um momento, você poderá selecionar um ângulo de câmera diferente ao pressionar a tecla **ANGLE** ( ) repetidamente.

Ouvindo um áudio diferente

DVD **DivX** **VCD** **CD-G**

Durante a reprodução, pressione a tecla **AUDIO** (CD) repetidamente para mudar entre as opções disponíveis de áudio, canal ou método de codificação.

Dimminuir a velocidade de reprodução Câmera Lenta (Apenas para frente **DVD**

DivX **VCD**

Quando a reprodução tiver sido pausada, pressione a tecla **SCAN** (►►) para diminuir a reprodução em câmera lenta. É possível mudar as várias velocidades de reprodução ao pressionar a tecla **SCAN** (►►) repetidamente.
Pressione a tecla **PLAY** (►) para continuar a reprodução em sua velocidade normal.

Assistindo a um vídeo com tamanho de imagem maior (Zoom)

DVD **DivX** **VCD**

Durante a reprodução ou durante o modo de pausa, pressione a tecla **ZOOM** repetidamente para selecionar o modo Zoom. Você pode mover através da imagem em zoom usando as teclas **▲/▼/◀/▶**. Pressione a tecla **CLEAR** para sair.

Vendo o menu de títulos

DVD

Pressione a tecla **TITLE** para mostrar o título do disco, se disponível.

Vendo o menu de DVD **DVD**

Pressione a tecla **DVD MENU** para mostrar o menu do disco, se disponível.

Começar a reproduzir a partir de um tempo selecionado

DVD **DivX** **VCD**

Procura por um ponto no disco pelo código de tempo. Pressione a tecla **DISPLAY** e depois selecione o ícone do relógio. Entre com um horário e depois pressione a tecla **ENTER**. Por exemplo, para encontrar uma cena em 1 hora, 10 minutos, e 20 segundos, entre com "11020" e pressione a tecla **ENTER**. Se você entrar com os números errados, pressione a tecla **CLEAR** para corrigir e entrar outra vez com os números corretos.

Memorização da última cena

DVD **VCD 1.1**

Ao ejetar o disco ou desligar o aparelho, a última cena permanece na memória. Ao inserir novamente o disco esta cena será automaticamente reproduzida.

- Apenas a função de reprodução é suportada com o DivX 6.0 na unidade.
- Formato de áudio reproduzível: "Dolby Digital", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA".
- Frequência sampling de 8 - 48 kHz (MP3), dentro de 22 - 48 kHz (WMA).
- Taxa de bit: dentro de 8 - 320 kbps (MP3), dentro de 32 - 256 kbps (WMA), menor do que 8Mbps (arquivo DivX).
- Formato CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9660.
- Número máximo de arquivos/disco: Menos que 650 (número total de arquivos e pastas).

Ouvindo um disco de músicas ou de arquivos

Controle Remoto	
1. Abra a bandeja do disco:	**▲ OPEN/ CLOSE**
2. Insira um disco:	
3. Fecha a bandeja do disco:	**▲ OPEN/ CLOSE**
4. Seleciona uma música do menu:	**▲/▼ DVD MENU**
5. Inicia a reprodução:	**PLAY ►**
6. Para a reprodução:	**STOP ■**

Ouvindo um disco de músicas ou arquivos - (Mais opções)

Criação de seus próprios programas

Você poderá reproduzir o conteúdo do disco na ordem que desejar ao selecionar a ordem das músicas do disco. Para adicionar músicas na lista de programas, pressione a tecla **PROGRAM** para entrar no modo de edição do programa a marca ("**0**" aparece no menu). Selecione a música desejada em (**Lista**) e depois pressione a tecla **ENTER** para adicionar a música na lista de programa. Para limpar ou apagar uma música da lista de programa, selecione a música que você deseja apagar e então pressione a tecla **CLEAR** no modo de edição do programa. Para apagar todas as músicas da lista de programa, selecione (**Limpar Tudo**) e depois pressione a tecla **ENTER** no modo de edição do programa. O programa é apagado quando o disco for removido ou quando o aparelho for desligado.

Reproduzindo um disco CD-G

Quando você inserir um disco do tipo CD-G, um menu aparece na tela. Use **▲/▼** para selecionar uma trilha e então pressione a tecla **PLAY** (►). Para mostrar o menu CD-G durante a reprodução, pressione a tecla **STOP** (■) duas vezes.
Você pode visualizar o menu de configurações ao pressionar a tecla **SETUP** apenas quando o menu CD-G aparecer na tela da TV.

Mostrando mais informações do arquivo (ID3 TAG)

Quando estiver reproduzindo um arquivo no formato **MP3** que contenha as informações do arquivo, você poderá mostrar essas informações ao pressionar a tecla **DISPLAY** repetidamente.

Requerimentos do arquivo de música MP3/WMA

A compatibilidade dos arquivos **MP3/ WMA** com esta unidade está limitada às seguintes características:
- Extensão dos arquivos : ".mp3", ".wma"
- Frequência: Dentro de 8 - 48 kHz (MP3), dentro de 22 - 48kHz (WMA)
- Taxa de bit: dentro de 8 - 320kbps (MP3), dentro de 32 - 256kbps (WMA)
- Formato do disco CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9660
- Máximo de arquivos/disco: Menos que 650 (número total de arquivos e pastas).

Visualizando arquivos de fotos

Controle Remoto	
1. Abra a bandeja do disco:	**▲ OPEN/ CLOSE**
2. Insira um disco:	
3. Fecha a bandeja do disco:	**▲ OPEN/ CLOSE**
4. Seleciona uma arquivo de foto no menu:	**▲/▼ DVD MENU**
5. Mostra o arquivo selecionado em tela cheia:	**PLAY ►**
6. Retorna ao menu:	**STOP ■**

Visualizando arquivos de fotos - (Mais opções)

Apresentação em Slide Show
Use **▲/▼/◀/▶** para selecionar o ícone " " e pressione **ENTER** para iniciar a apresentação em slide show. Você pode mudar a velocidade do slide show usando **◀/▶** quando o ícone " " estiver selecionado.

Avançar arquivos de fotos anterior/próxima

Pressione a tecla **SKIP** (I◄◄ ou►►I) para ver a foto anterior/seguinte.

Girar arquivos de fotos

Use **▲/▼** para girar a foto em tela cheia no sentido horário e anti-horário.

Pausar Slide Show

Pressione a tecla **PAUSE/STEP (II)** para pausar o slide show. Pressione a tecla **PLAY** (►) habilitar o slide show novamente.

Ouvindo músicas durante a apresentação do slide show

Você vai poder ouvir músicas durante a apresentação do slide show. Use **▲/▼/◀/▶** para selecionar o ícone (🎵) e então pressione a tecla **ENTER** iniciar a apresentação do slide show.

Visualizando arquivos de fotos ampliadas

Quando você estiver visualizando fotos em tela cheia, pressione a tecla **ZOOM** repetidamente para selecionar o modo **Zoom**. Você pode navegar dentro da foto ampliada usando as teclas **▲/▼/◀/▶**. Pressione a tecla **CLEAR** para sair.

Requerimento do arquivos de fotos

A compatibilidade dos arquivos JPEG com este aparelho está limitada às seguintes características:
- Extensão do arquivo: ".jpg"

A compatibilidade dos arquivos **MP3/ WMA** com esta unidade está limitada às seguintes características:
- Extensão dos arquivos : ".mp3", ".wma"
- Frequência: Dentro de 8 - 48 kHz (MP3), dentro de 22 - 48kHz (WMA)
- Taxa de bit: dentro de 8 - 320kbps (MP3), dentro de 32 - 256kbps (WMA)
- Formato do disco CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9660
- Máximo de arquivos/disco: Menos que 650 (número total de arquivos e pastas).

Usando a função Karaokê - (Mais opções)

Ajuste as configurações do menu Karaoke

Pressione a tecla **KARAOKÊ** para visualizar o menu do karaoke. Use **▲/▼** para selecionar uma opção e então pressione a tecla **◀ / ▶** para ajustar o valor da opção selecionada.

- **ECHO:** Ajuste a intensidade de ECO.
- **MELODY:** Para cantar apenas com o acompanhamento da banda ou orquestra, ajuste MELODY em "Desligar".
- **VOICE:** Faça duetos com o canto do karaokê gravado.

Seleção Voz	Saída	
	Cx. Acústica (Esq.)	Cx. Acústica (Dir.)
V1	Voz1	Voz1
V2	Voz2	Voz2
V1+V2	Voz1	Voz2
Desligar	Nenhuma	Nenhuma

- **KEY:** Seleciona a nota musical desejada.
- **EFFECT:** Os efeitos especiais disponíveis são (off) (Desligado) → **HARMONY** → **FLANGE** → **CHORUS**.

Notas:
- Se um microfone não estiver conectado, o menu karaokê não irá ser visualizado.
- As funções da características do karaokê são disponíveis apenas com discos compativeis.
- Para mais detalhes, ver as informações

que acompanham o disco.
- Existe saída de som do microfone quando PCM estiver configurado para DIGITAL AUDIO OUTPUT (saída digital de áudio).
- Os menus VOICE e MELODY podem não estar disponíveis em alguns discos de karaokê.
- Dependendo do disco, a opção Karaokê pode não funcionar.

Usando o USB Flash Drive)

Você pode reproduzir arquivos MP3/ WMA/JPEG/DivX no USB com versão 1.1.

Controle Remoto	
1. Conecte um USB na porta (USB) do aparelho:	
2. Visualiza o menu de configurações no modo stop:	**RETURN**
3. Seleciona um arquivo:	**▲/▼ DVD MENU**
4. Reproduz um arquivo:	**PLAY ►**
5. Remove o USB:	

Observações sobre o USB Flash Drive

- Você pode mudar de modo USB e DISCO ao pressionar a tecla **RETURN** ( ) apenas no modo Stop.
- Nunca retirar o dispositivo USB quando este estiver em funcionamento.
- Faça um backup para evitar a perda ou danos aos dados.
- Se você estiver usando um cabo de extensão USB ou um USB HUB, o dispositivo USB pode não ser reconhecido pelo sistema.
- Arquivos de música (MP3/WMA), arquivos de fotos (JPEG) e arquivos DivX podem ser reproduzidos. Para detalhes do funcionamento e operação desses arquivos, ver as páginas relevantes.
- Esta unidade pode não funcionar quando o número de arquivos ultrapassar 650.
- A função USB deste aparelho não suporta todos os tipos de dispositivos USB.
- A Câmera Digital e telefone celular não são suportados.

Código de Países

Escolha um país da lista.

País	Código	País	Código
Afeganistão	AF	Panorama	PA
Argentina	AR	Paraguai	PY
Austrália	AU	Filipinas	PH
Áustria	AT	Polônia	PL
Bélgica	BE	Portugal	PT
Butão	BT	Romênia	RO
Bolívia	BO	Federação Russa	RU
Brasil	BR	Arábia Saudita	SA
Cambodja	KH	Senegal	SN
Canadá	CA	Singapura	SG
Chile	CL	República Eslovaca	SK
China	CN	Eslovênia	SI
Colômbia	CO	África do Sul	ZA
Congo	CG	Coreia do Sul	KR
Costa Rica	CR	Espanha	ES
Croácia	HR	Sri Lanka	LK
República Checa	CZ	Suécia	SE
Dinamarca	DK	Suíça	CH
Equador	EC	Taiwan	TW
Egito	EG	Tailândia	TH
El Salvador	SV	Turquia	TR
Etiópia	ET	Ilgando	UG

Código de Países

Escolha um país da lista.

País	Código	País	Código
Ucrânia	UA	Brunei	BN
Est. Un. de América	US	Uruguai	UY
Uzbequistão	UZ	Vietnã	VN
Zimbabué	ZW	Bósnia	BA
Bolívia	MY	Maldivas	MV
Bielo-Rússia	BY	México	MX
Líbano	LB	Mongólia	MN
Marrocos	MA	Nepal	NP
Holanda	NL	Antilhas Holandesas	AN
Nova Zelândia	NZ	Nigéria	NG
Noruega	NO	Omã	OM
Panamá	PK	Paquistão	PK

Idioma	Código	Idioma	Código
Canoso	7579	Walol	8779
Cuna	7585	Xhosa	8872
Esquimó	7579	Yiddish	7473
Galen	7665	Yoruba	8979
Latim, Latvio	7686	Zulu	9085

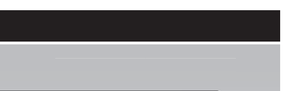
ESPECIFICAÇÕES
DV397
Geral
Alimentação/Consumo: Ver etiqueta principal
Peso: 1,5 KG
Dimensões Externas (LxAxP): 430 X 35 X 200 mm
Condições Operacionais: 5° a 35°C
Umidade Operacional: 5% a 90%
Saídas
VÍDEO: 1.0 V (p-p), 75 Ω, sinc. negative, tomadas RCA x 1
S-VIDEO: (Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sinc. negative, Mini DIN 4-pin x 1 (C) 0.3 V 75 Ω
VÍDEO COMPONENTE: (Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sinc. negative, RCA Jack x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA Jack x 2
HDMI VIDEO/AUDIO OUTPUT: 19 pin (HDMI standard, Type A)
ÁUDIO: 2.0 Vrms (1 KHz, 0 dB), 600 Ω, tomada RCA (L, R) x 1
DIGITAL (ÓPTICA): 3V (p-p), Tomada Óptica x1
DIGITAL (COAXIAL): 0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA Jack x 1
Acessórios
• Cabo de vídeo 01
• Cabo de áudio 01
• Cabo HDMI 01
• Controle remoto 01
• Pilhas (AAA) 02
Desenho e especificações estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.

Código de Idiomas

Use a lista para entrar com o idioma desejado para as ajustes iniciais: Áudio do disco, Legenda do disco e Menu do disco

Idioma	Código	Idioma	Código
Abkhazian	6566	Lingala	7678
Afar	6565	Lituano	7684
Afrikaans	6570	Macedônio	7775
Albanês	8381	Malgaxe	7771
Amárico	6577	Malai	7783
Árabe	6582	Malabo	7776
Armênio	7289	Maltês	7784
Assamese	6583	Maori	7773
Aymara	6588	Marathi	7782
Azerbaijano	6590	Moldávio	7779
Bashkir	6665	Mongol	7778
Basco	6985	Nauru	7865
Bengali; Bangla	6678	Nepalês	7869
Bhutani	6890	Norueguês	7879
Bihari	6672	Oriya	7982
Bretão	6682	Panjabi	8065
Búlgaro	6671	Pashto, Pushto	8083
Birmanês	7789	Persio	7065
Bielorusso	6669	Polaco	8076
Cambodiano	7577	Portugês	8084
Catalão	6765	Quechua	8185
Chinês	9072	Reto-Romanês	8277
Corso	6779	Romeno	8279
Croata	7282	Russo	8285
Checo	6783	Samoano	8377
Dinamarquês	6865	Sânscrito	8365
Neerlandês	7876	Gaélico Escocês	7168
Inglês	6978	Sérvio	8382
Esperanto	6979	Serbo-Croata	8372
Estoniano	6984	Shona	8378
Fanês	7079	Sindhi	8368
Fiji	7074	Singalês	8373
Finlandês	7073	Eslovaco	8375
Francês	7082	Esloveno	8376
Frisio	7089	Somali	8379
Galego	7176	Espanhol	6983
Georgiano	7565	Sudanês	8385
Alemão	6869	Swahili	8387
Grego	6976	Sueco	8386
Groenlandês	7576	Tagalog	8476
Guarani	7178	Tajik	8471
Gujarati	7185	Tamil	8465
Hausa	7265	Telugo	8469
Hebraico	7387	Thai	8472
Hindi	7273	Tibetano	6679
Húngaro	7285	Tigrinya	8473
Islandês	7383	Tonga	8479
Indonésio	7378	Tsonga	8483
Interlíngua	7365	Turco	8482
Irlandês	7165	Turkmen	8475
Italiano	7384	Twi	8487
Japonês	7465	Ucraniano	8575
Javanês	7487	Urdu	8582
Kannada	7578	Uzbeg	8590
Kazaki	7583	Vietnamita	8673
Kazakh	7575	Volapük	8679
Kinghiz	7589	Welsh	6789

DVD PLAYER
MODELO: DV397



A imagem do aparelho é apenas referência ilustrativa

Manual de Instruções

Antes de ligar seu aparelho por favor leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para futuras referências.
Desenhos e Especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso.
Para outras consultas acesse nosso site: www.lge.com.br

SAC serviço de atendimento ao consumidor
4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas
0800 707 5454 Demais localidades
WWW.LGE.COM.BR
EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC

Antes de Usar

Quando você ligar o aparelho pela primeira vez:
Caso o menu de Idioma apareça (conforme a figura abaixo), siga os seguintes passos:

Menu Language	
English	Русский
Español	Ελληνικά
Français	简体中文
Deutsch	繁體中文
Italiano	日本語
Português	ไทย
Nederlands	Tiếng Việt
Polski	Indonésio

Move Select

1. Use as teclas **▲ / ▼ / ◀ / ▶** para selecionar o idioma desejado.
2. Pressione a tecla **ENTER** (controle remoto) e o menu de confirmação será visualizado.
3. Pressione as teclas **◀ / ▶** para selecionar a opção [**Enter**] e então pressione a tecla **ENTER** (controle remoto).

Nota

Caso tenha selecionado um idioma não desejado:

1. Pressione a tecla **SETUP.**
2. Pressione a tecla **▶ (2x).**
3. Pressione as teclas **▲ / ▼** para escolher o idioma desejado.

Antes de Usar

Apresentação

Prezado Consumidor,

Parabéns, você acaba de adquirir um produto da LG, um dos maiores grupos empresariais do mundo, presente em mais de 150 países e fábricas instaladas nos 4 continentes, atuando em diversos setores do mercado como química, energia, maquinaria, metais, finanças, serviços, trade, indústria elétrica e eletrônica.

No Brasil, a LG Electronics instalou-se em 1997, com dois complexos industriais: um em Manaus (AM), onde está produzindo diversos modelos de eletroeletrônicos (TVs, aparelhos de DVD, Áudio, Home Theaters e Condicionadores de Ar) e outro em Taubaté(SP), no qual é fabricado uma linha completa de monitores de vídeo para computadores e telefones celulares digitais. A LG Electronics comercializa ainda refrigeradores, drives de CD, CD-ROM, DVD-ROM e monitores LCD.

Meio Ambiente

Você também deve cuidar!

A LG Electronics da Amazônia, preocupada com o meio ambiente, tem o compromisso em promover o aprimoramento contínuo ambiental, procurando desenvolver produtos com o máximo de materiais recicláveis e também conta com a consciência ambiental de todos os seus clientes para destinar esses materiais de forma adequada. Siga as dicas abaixo e colabore com o meio ambiente:

1. Manuais e embalagens:

Os materiais utilizados nas embalagens (Manuais em geral, caixas de papelão, plásticos, sacos e calços de EPS (isopor)) dos produtos LG são 100% recicláveis. Procure fazer esse descarte preferencialmente destinados à reciclagem especializados.

2. Pilhas e Baterias:

As pilhas e baterias fornecidas com o produto LG atendem à resolução do Conama (Conselho Nacional do Meio Ambiente) nº 257 de 07/1999 e 263 de 11/99, por isso as mesmas podem ser descartadas direto no lixo doméstico.

3. Produto:

Para obter o máximo de aproveitamento de materiais recicláveis e destinar corretamente materiais perigosos de nossos produtos (cinescópio, compressor), no fim de sua vida útil, encaminhe às campanhas especializadas em reciclagens. Não queime e nem jogue em lixo doméstico.

FDGO LIXO

Instruções de Segurança

Cuidados relativos ao CABO DE FORÇA

- Para a maioria dos eletrodomésticos recomenda-se que eles sejam ligados em um circuito dedicado, ou seja, um único circuito elétrico que alimente somente um aparelho e não tenha nenhuma tomada ou circuitos adicionais.
- Não sobrecarregue as tomadas da parede. Tomadas sobrecarregadas, folgadas ou danificadas, extensão, cabos de força desfiados, estragados pelo tempo ou com o isolamento rachado são perigosos. Qualquer uma dessas condições podem resultar em choque elétrico ou fogo. Periodicamente, verifique o cabo de força do seu aparelho, e se sua aparência indicar dano ou deterioração, desligue-o e o substitua por outro, indicado pelo serviço técnico autorizado.
- Proteja o cabo de força de estresse elétrico ou mecânico, por exemplo, ser trançado, torcido, comprimido, imprensado por uma porta, ou pisado. Dê atenção especial às tomadas na parede, e o ponto de onde o cabo sai.

Quando for instalar:

- Não instale o produto em lugares confinados como, estante de livros ou similares.
- Para reduzir risco de incêndio ou choque elétrico, não coloque o aparelho em contato com produtos líquidos, chuva ou umidade.

Ao transportar o aparelho:

Embale o aparelho como de fábrica. Use sempre a caixa de papelão e os materiais de empacotamento originais.

Para limpar a superfície:

- Use um pano macio umedecido em água. Não use solução à base de álcool, solventes, amoníaco ou abrasivos.
- Evite manchas na superfície! Não deixe produtos de borracha ou plásticos sobre a unidade por longos períodos.

Sobre os Discos

Manuseando:

Segure o disco sempre pelas bordas. Evite tocar no lado de reprodução.

Armazenando:

Armazene o disco em seu estojo original. Não exponha à luz solar direta ou fontes de calor. Não cole etiquetas no disco.

Limpando:

Impressões digitais ou sujeiras podem causar má qualidade na reprodução. Limpe o disco usando um pano macio (sem fiapos). Para limpar não use soluções de limpeza disponíveis comercialmente, isto pode danificar o disco.

Sobre a voltagem

O aparelho está equipado com uma fonte bivolt que trabalha com tanto em 110 como em 220 volts.

CUIDADO
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO. NÃO ABRA.

CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA SUPERIOR. NÃO INSIRA OBJETOS DENTRO DO APARELHO. NÃO EXISTEM PEÇAS PARA AJUSTE PELO USUÁRIO. ENCAMINHE-O AO SERVIÇO TÉCNICO AUTORIZADO.

Símbolos gráficos:

Este símbolo indica a presença de alta voltagem no interior do aparelho e que qualquer contato com partes internas deste produto é perigoso.

Este símbolo alerta o usuário quanto a existência de instruções importantes no manual que acompanha este produto referente a operação e manutenção.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

CUIDADO: Com a radiação a laser invisível quando aberto ou com encaixes com defeito. Exposição ao canhão de laser, pode causar danos à visão.

Número de série: Você pode encontrar o número de série na parte traseira dessa unidade. Esse número é único e não está disponível para outros equipamentos. Registre essa informação aqui, e guarde-o como registro permanente de sua compra.

Modelo Nº:_____

Série Nº:_____

Tipos de discos reproduzíveis	
Tipo	**Logo**
DVD-VIDEO: Discos contendo filmes que podem ser comprados ou alugados.	DVD VIDEO
DVD-R: Apenas modo vídeo e finalizados.	DVD R
DVD-RW: Apenas modo VR, modo vídeo e finalizados.	DVD RW
DVD+R: Apenas modo vídeo.	+R DVD
DVD+RW: Apenas modo vídeo.	+RW DVD+ReWritable
CD de vídeo: CD de vídeos ou CD-R/CD-RW em formato de CD de vídeo/Super CD de vídeo.	COMPACT DISC DIGITAL VIDEO
CD de áudio: CD de áudio; CD de música; ou CD-R/CD-RW no formato de CD de música que podem ser comprados.	COMPACT DISC DIGITAL AUDIO
Este aparelho reproduz DVDs±R/RW e CD-R/RW e contêm títulos de áudio, DivX, MP3, WMA e/ou arquivos JPEG. Alguns DVDs±RW/DVD±R ou CD-RW/CD-R não podem ser reproduzidos neste aparelho devido a qualidade da gravação ou condição física do disco, ou devido as características do dispositivo de gravação e do software utilizado.	

Sobre o símbolo "⊘"

Ele indica que a função solicitada não está disponível.

Notas

Código regional

Esse aparelho só reproduz DVDs da região "4". Ao tentar reproduzir discos com código diferente, a mensagem "Verifique o Código Regional" será exibida na tela. Discos que não possuem a etiqueta informando o código regional, talvez não sejam reproduzidos.

Direitos de Cópia

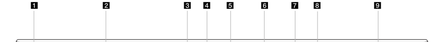
É proibido por lei copiar transmitir, mostrar, transmitir via cabo, tocar em público, ou alugar material com restrição de cópias sem permissão do autor.

Este produto possui uma função de proteção contra cópias desenvolvida pela Macrovision. Sinais de proteção de cópias são gravados em alguns discos. Se você gravar ou mesmo reproduzir imagens desses discos irão aparecer ruídos de imagem. Este produto incorpora tecnologia de proteção contra cópias e está protegido por patentes dos EEUU e por outros direitos de propriedade intelectual de propriedade da Macrovision Corporation e de outros proprietários de direitos. O uso dessa tecnologia de proteção de direitos de cópia deve ser autorizado pela Macrovision Corporation, e foi desenvolvida apenas para uso doméstico e para outras exibições limitadas a não ser que tenha sido autorizado pela Macrovision Corporation. A engenharia reversa ou desmontagem é proibida.

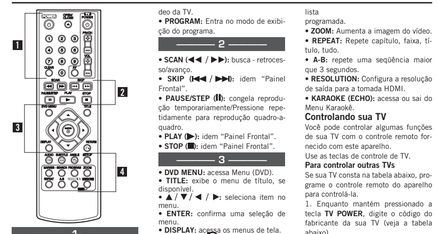
OS CONSUMIDORES DEVEM ATENTAR PARA O FATO DE QUE NEM TODOS OS APARELHOS DE TV DE ALTA DEFINIÇÃO SÃO TOTALMENTE COMPATÍVEIS COM ESTE PRODUTO E QUE PODEM CAUSAR ARTEFATOS A APARECEREM NA TELA. NO CASO DOS PROBLEMAS COM IMAGENS DE PROGRESSIVE SCAN 525 É RECOMENDADO QUE O USUÁRIO MUDE A CONEXÃO PARA A SAÍDA 'STANDARD DEFINITION' OU DEFINIÇÃO PADRÃO. NO CASO DE QUALQUER DÚVIDA SOBRE A COMPATIBILIDADE DE NOSSO APARELHO DE TV COM ESTE MODELO 525p FAVOR ENTRAR EM CONTATO COM O CENTRO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE.

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. "Dolby" e o símbolo do duplo D são marcas registradas do Dolby Laboratories.

Painel Frontal/Controle Remoto e Conexões



1. POWER ⏻: Liga e desliga o aparelho.
2 Bandeja de disco: Insira um disco.
3. OPEN/CLOSE ⏏: Abre/fecha compartimento de disco.
4. Display: Exibe o status atual do aparelho.
5. Sensor de controle remoto: Aponte o controle remoto para este sensor.



1

- **POWER** ⏻: idem "Painel Frontal".
- **OPEN / CLOSE** ⏏: idem "Painel Frontal".
- **0-9:** seleciona itens numerados no menu.
- **CLEAR:** remove faixa no menu de programa ou marca no menu Busca de Marcador.

Teclas de Controle da TV

- **Tecla TV POWER:** Liga e desliga o aparelho de TV.
- **Tecla P/CH +/-:** Seleciona um canal da TV.
- **Tecla VOL +/-:** Ajusta o volume da TV.
- **Tecla AV:** Seleciona a entrada de vídeo da TV.

6. Entradas para MICROFONE (MIC 1 / MIC 2): Para conectar seus microfones.
7. Volume (MIC): Ajusta o volume do microfone. Evite danos ao botão, pressione para ocultá-lo.
8. Conexão USB ⇐C : Conecte seu dispositivo USB (PENDRIVE, MP3 Player).
9. • PLAY (▶): Inicia a reprodução.

2

- **SCAN (◀◀ / ▶▶):** busca retroceso/avanço.
- **SKIP (⏮◀ / ▶⏭):** idem "Painel Frontal".
- **PAUSE/STEP (⏸):** congela reprodução temporariamente/Pressione repetidamente para reprodução quadro-a-quadro.
- **PLAY (▶):** idem "Painel Frontal".
- **STOP (■):** idem "Painel Frontal".

3

- **DVD MENU:** acessa Menu (DVD).
- **TITLE:** exibe o menu de título, se disponível.
- **▲ / ▼ / ◀ / ▶:** seleciona item no menu.
- **ENTER:** confirma uma seleção de menu.
- **DISPLAY:** acessa os menus de tela.
- **RETURN (↺):** sai do menu de ajustes e exibe o menu.

4

- **AUDIO:** seleciona um idioma de áudio.
- **SUBTITLE:** seleciona legenda de discos.
- **ANGLE:** seleciona ângulo de câmera, se disponível.
- **SETUP:** acessa o menu de ajustes.
- **MARKER:** Marca qualquer ponto durante a reprodução.
- **SEARCH:** Exibe o menu Busca de Marcador.
- **PROGRAM:** Adiciona uma faixa na lista programada.
- **ZOOM:** Aumenta a imagem do vídeo.
- **REPEAT:** Repete capítulo, faixa, título, tudo.
- **A-B:** repete uma seqüência maior que 3 segundos.
- **RESOLUTION:** Configura a resolução de saída para a tomada HDMI.
- **KARAOKE (ECHO):** acessa ou sai do Menu Karaoke.

Controlando sua TV

Você pode controlar algumas funções de sua TV com o controle remoto fornecido com este aparelho.

Use as teclas de controle de TV.

Para controlar outras TVs

Se sua TV consta na tabela abaixo, programe o controle remoto do aparelho para controlá-la.

1. Enquanto mantém pressionado a tecla **TV POWER**, digite o código do fabricante da sua TV (veja a tabela abaixo).
2. Solte a tecla **TV POWER**.

Códigos das TVs que podem ser controladas

Caso haja mais de um código, digite um por um

até achar o que funciona com sua TV.

Fabricante	Nº do Código
LG / GoldStar	1 (Default), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Conexões

Conexões de Áudio e Vídeo

As tomadas de Áudio/Vídeo do aparelho são codificadas com cores (amarela para vídeo, vermelho para áudio lado direito e branco para o áudio esquerdo).

Se o seu televisor possui apenas uma entrada de áudio (mono), conecte-o na tomada de áudio esquerdo (branco) no aparelho.

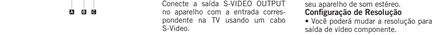
Conexão S-Video:

Conecte a saída S-VIDEO OUTPUT no aparelho com a entrada correspondente na TV usando um cabo S-Video.

Você vai ainda precisar conectar os cabos de áudio direito e esquerdo na TV, ou os cabos de áudio digital em seu aparelho de som estéreo.

Conexões Component Video:

Conecte a saída COMPONENTPROGRESSIVE SCAN OUTPUT do aparelho na entrada correspondente em seu Televisor usando um cabo YPbPr.



Você ainda precisar conectar os cabos de áudio direito e esquerdo na TV, ou os cabos de áudio digital em seu aparelho de som estéreo.

Configuração de Resolução

• Você poderá mudar a resolução para saída de vídeo componente.

Conexões/Ajustes do Aparelho

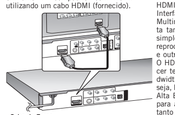
Pressione RESOLUTION repetidamente para selecionar a resolução desejada - 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p.

• Para as resoluções 720p e 1080p para saída de vídeo componente, apenas discos não protegidos para cópia podem ser reproduzidos. Se for um disco com cópia protegida ele será exibido na resolução 480p.

• Dependendo da sua TV algumas das configurações de resolução podem resultar em imagens que desaparecem ou não.

Conexão HDMI

Conectar a tomada de saída HDMI OUTPUT na unidade com a entrada HDMI em uma TV compatível com HDMI utilizando um cabo HDMI (não fornecido).



Configuração da Resolução

Você poderá alterar a resolução para as saídas HDMI. Para tanto, basta pressionar a tecla RESOLUTION várias vezes para selecionar a resolução desejada - 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p.

Nota referente a resolução 1080p

Este aparelho é capaz de reproduzir imagem Full HD em resolução 1080p para a maioria dos aparelhos de TV compatíveis com 1080p que estão disponíveis atualmente no mercado. Contudo, existem algumas TVs disponíveis as quais são limitadas nos tipos de imagens em 1080p. Especialmente as TVs compatíveis com 1080p que não aceitam imagens em 60 Hz não irá ser exibido quando você ligar o aparelho pela primeira vez. Use ▲ / ▼ / ◀ / ▶ para selecionar o idioma e então pressione a tecla **ENTER** e o menu de confirmação será visualizado. Use ◀ / ▶ para selecionar [Enter] e então pressione a tecla **ENTER**.

Ajustando as configurações

Controle Remoto

1. Apresenta o menu de configurações.	**SETUP**
2. Seleciona a opção desejada no primeiro nível	**▲ / ▼**
3. Vai para o segundo nível.	**▶**
4. Seleciona a opção desejada em segundo nível	**▲ / ▼**
5. Vai para o terceiro nível.	**▶**
6. Muda a configuração.	**▲ / ▼ / SETUP**

Ajustando as configurações do Idioma

Quando você liga o aparelho pela primeira vez

O menu para a escolha do idioma

Conexões de saída de áudio digital:

Conecte uma das saídas DIGITAL AUDIO OUTPUT (COAXIAL) do aparelho à entrada correspondente em seu amplificador.

• Se o formato de áudio da saída digital não for suportado por seu amplificador, o amplificador irá produzir um som forte e distorcido ou não irá produzir nenhum som.

• Para saber qual é o formato de áudio do disco atual basta pressionar a tecla AUDIO e a informação aparece na tela.

• Este aparelho não faz decodificação interna (2 channel) de uma trilha sonora em DTS. Para ouvir multicanal surround, você deverá conectar esta aparelho em um amplificador compatível com DTS através de uma das saídas de áudio digital deste aparelho.

Conexão HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface), ou seja, Interface de Multimídia de Alta Definição, suporta tanto vídeo como áudio em uma simples conexão digital para uso com reprodutores de DVD, Set-Top Boxes, e outros aparelhos de áudio e vídeo. O HDMI foi desenvolvido para fornecer tecnologias de HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) ou seja, Proteção de Conteúdo Digital de Alta Banda Larga. HDCP é utilizado para a proteção de conteúdo digital tanto transmitido quanto recebido.

O HDMI tem a possibilidade de suportar definição de vídeo padrão, mais áudio standard até som surround de multicanal. As características HDMI incluem vídeo digital não comprimido, uma alta banda larga de até 5 gigabytes por segundo, apenas um conector (ao invés de vários conectores e cabos) e comunicação entre a fonte de áudio e vídeo (AV) como por exemplo as DTVs (TVs digitais).

Notas sobre a conexão HDMI

• Se sua TV não for capaz de executar com a frequência sampling de 96Hz, configure a opção [Frequência] para [48 kHz] no menu de configurações (Ver a página 7).

• Se sua TV não for equipada com um decodificador Dolby Digital e MPEG, será preciso que você configure as opções (Dolby Digital) e (MPEG) para [PCM] no menu de configurações (Ver as páginas 5 e 7).

• Dependendo da sua TV algumas das configurações de resolução podem resultar em imagens que desaparecem ou no surgimento de imagens anormais. Neste caso pressione a tecla RESOLUTION repetidamente até que a imagem reapareça.

• A mudança da resolução quando o seu aparelho estiver conectado com um conector HDMI pode resultar em mal funcionamento. Para resolver esse problema, desligue o aparelho e torne a ligá-la outra vez.

• Ao conectar um dispositivo compatível com HDMI ou DVI assegure-se do seguinte:

- Tente desligar o dispositivo HDMI/DVI e este aparelho. Em seguida tente conectar o dispositivo HDMI/DVI e espere por uns 30 segundos e depois ligue o aparelho.

- A entrada de vídeo deste aparelho está corretamente conectada.

- O dispositivo conectado é compatível com as entradas de vídeo 720(1440) X480i, 720X480p, 1280X720p, 1920X1080i ou 1920X1080p.

- As resoluções 1080p, 720p e 480p são as resoluções aplicadas ao progressive scan.

• Nem todos os dispositivos DVI compatíveis ao HDCP irão funcionar com este aparelho.

- A imagem não será visualizada corretamente com dispositivos não-HDCP.

Ajuste as configurações do Áudio

Os discos de DVD possuem várias opções de áudio. Ajuste-as de acordo com seu sistema de som.

Dolby Digital / DTS / MPEG

• **Bitstream:** Quando estiver usando

Ajuste as configurações da Tela

Formato da TV – Seleciona qual o tamanho da tela a ser usado baseado na forma da tela de seu Televisor.

(**4:3**): Selecione esta opção quando uma TV padrão 4:3 estiver conectada.

(**16:9**): Selecionar esta opção quando uma TV 16:9 widescreen (tela larga) estiver conectada.

Modo de Tela – Se você selecionar 4:3, será necessário que você defina como gostaria que os programas e filmes em widescreen sejam exibidos na tela de seu aparelho de TV.

(**Letterbox**): Esta opção mostra uma imagem em widescreen com tarjas pretas nas partes superior e inferior da tela de sua TV.

(**Panscan**): Exibe uma imagem wide, cortando as partes que não se encaixam na tela.

Ajuste as configurações de Idioma

Os discos de DVD possuem várias opções de áudio. Ajuste-as de acordo com seu sistema de som.

Idioma do Menu – Seleciona um idioma para o menu de configurações e mostra na tela.

Áudio do Disco/Legendas/Menu do Disco – Seleciona um idioma para o Áudio do Disco/Legendas/Menu.

(**Original**): Ver qual o idioma original no qual o disco foi gravado.

(**Outro**): Para selecionar um outro idioma, pressione as teclas numéricas e então pressione **ENTER** para entrar com o número de 4 dígitos correspondente de acordo com a lista de códigos de idiomas. (seção Códigos de Idioma) Se você por acaso cometer algum erro durante a entrada dos números, pressione a tecla **CLEAR** para apagar e inserir outro código.

(**Desligar**) **para legenda de discos**): Desliga as legendas.

Resolvendo Problemas/Certificado de Garantia

Antes de contatar a assistência técnica, procure a possível causa do problema.

Sintoma	Causa	Correção
Não liga	• O cabo de energia está desconectado.	• Conecte o cabo de força na tomada.
Embora ligado, o aparelho não funciona	• Não há disco inserido.	• Insira um disco.
Sem imagem	• O aparelho de TV não está ajustado para receber sinal do DVD.	• Selecione o modo apropriado de entrada de vídeo no aparelho de TV.
	• O cabo de vídeo não está conectado corretamente.	• Conecte o cabo corretamente no conector de vídeo.
Sem som	• O equipamento conectado com o cabo de áudio não recebe o sinal do DVD.	• Selecione o modo de entrada correto do receptor de áudio.
	• Os cabos de áudio não estão conectados corretamente.	• Conecte os cabos corretamente aos conectores de áudio.
	• O equipamento conectado com o cabo de áudio está desligado.	• Ligue o equipamento conectado com o cabo de áudio.
	• A saída de áudio digital está ajustada na posição errada.	• Ajuste a saída de áudio digital na posição correta.
O aparelho não inicia a reprodução	• Não há disco.	• Insira um disco.
	• O nível de censura está ajustado.	• Cancele ou mude o nível de classificação.
O controle remoto não trabalha corretamente	• O controle remoto está distante do aparelho.	• Aponte o controle remoto para o sensor remoto do aparelho.
	• O controle remoto está distante do aparelho.	• A distância máxima para uso do controle é de 7 metros.
	• Há um obstáculo entre o controle remoto e o aparelho.	• Retire o obstáculo.
	• As pilhas estão gastas.	• Troque-as por pilhas novas.

A LG Electronics da Amazônia Ltda., através de sua Rede de Serviços Autorizados, garante ao usuário deste produto os serviços de Assistência Técnica para substituição de componentes, bem como mão-de-obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01 (Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra pelo primeiro proprietário, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

Garantia Legal

O consumidor tem o prazo de 90(noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituam a parte externa e qualquer outro acessível ao usuário, assim como, peças de reposição e acessórios em geral.

Condições para validade da garantia legal e contratual

A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções;
- O produto sofrer qualquer dano provocado por maus uso, acidente, queda, ligações da rede elétrica, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou entidades não credenciadas pela LG Electronics da Amazônia Ltda.;
- Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da identificação do produto.

Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

A Garantia não cobre:

- Danos provocados por riscos, amassados e usos de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;
- Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- Desempenho insatisfatório do produto devido a instalação ou rede elétrica inadequados;
- Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- Serviços de instalação, reparações externas e limpeza, pois essas informações constam no Manual de Instruções;
- Eliminação de interferências externas ao produto que prejudiquem seu desempenho, bem como dificuldades de recepção inerentes ao local ou devido ao uso de antenas inadequadas.

Observações:

- A LG Electronics da Amazônia Ltda. não assume custos ou responsabilidade relativos a pessoa ou entidade que venham a oferecer garantia sobre produtos LG, além dos aqui descritos;
- As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- A LG Electronics da Amazônia Ltda se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio-aviso;
- A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto;
- Fica compreendido que em hipótese algumaa, o LG Electronics assumirá custos com eventuais perdas e danos ou comprador caso ocorra mau funcionamento da aparelhagem do produto, assumindo o responsabilidade apenas nos termos deste Certificado de Garantia.

SAC serviço de atendimento ao consumidor
4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas
0800 707 5454 Demais localidades
WWW.LGE.COM.BR

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC

LG Electronics da Amazônia Ltda.
DISTRITO INDUSTRIAL, MANAUS - AM - BRASIL
CNPJ: 00.801.450/0001-83 - INDÚSTRIA BRASILEIRA
P/N: MFL47146012 • REV. 02 MAI/2008

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS
CONHEÇA A AMAZÔNIA